members to represent the Court and the teachers on the Executive Council, and the elected representatives of teachers on the Academic Council, to two terms. These amendments were approved by the Visitor of the University in June, 1985.

(c) Does not arise.

(d) Yes, Sir. According to the Statutes of the University, the Executive Council consists of, among others, four persons, none of whom shall be an employee of the University, or of a College, elected by the Court from amongst its members. The restriction of two terms applies to these members also.

(e) The composition of various authorities of the Central Universities is prescribed by the Statutes of each University. There are variations in these provisions in the Statutes of different Universities. As these statutes can be amended only by the Universities themselves, the question of the Government applying any provision made by one Central University to other Central Universities does not aries.

Study about the possibility of paralleling various regional and State systems for smooth exchange of power

2550. SHRI M. BASAVARAJU: Will the Minister of IRRIGATION AND POWER be pleased to state:

(a) whether Government had sometime back undertaken a study about the possibility of paralleling various regional and State systems for smooth exchange of power amongst them;

(b) if so, what are the details thereof; and

(c) if not, by when such a study is likely to be undertaken?

THE MINISTER OF STATE IN THE DEPARTMENT OF POWER (SHRI ARUN NEHRU): (a) Studies of parelleling the various State systems are carried out from time to time and this is a continuing process.

(b) Based on the studies and with the objective of forming regional grids to enable a smooth exchange of power, the country has been divided into five regions. The constituent power systems of the Northern, Western and North Eastern Regions are operating in parallel. In the Southern and Eastern Regions, all the systems are not operating in parallel.

(c) Does not arise.

बाढ़ों के एक साथ आने और नदियों द्वारा मिट्टी के कटाव को रोकने के लिए कदम

2551. श्री जगदम्बी प्रसाद यादव : क्या **सिंचाई और विद्युत** मंत्री यह बताने की कृपा करेंगे कि :

(क) क्या सरकार ने देश में एक साथ नदियों में बाढ़ आने तथा नदियों द्वारा मिटटी के कटाव को रोकने के संबंध में कोई मूल्यांकन किया है ;

(ख) यदि हां, तो जिन नदियों में बाढ़ आ सकती है उनकी संख्या कितनी है और जिन नदियों में प्राय : बाढ़ आती है उनकी संख्या कितनी हैं ; और

(ग) क्या सरकार बाढ़ों तथा मिटटी के कटाव को रोकने के लिए कोई मास्टर प्लान तैयार करने पर विचार कर रही है यदि हां, तो उसका ब्यौरा क्या है ?

सिंचाई और विद्युत मंत्री (श्री बी० शंकरानन्द) : (क) राष्ट्रीय कृषि आयोग के मूल्यांकन के अनुसार जल से भूमि के अपक्षरण के कारण प्रभावित क्षेत्र 104.26 मिलियन हैक्टेयर है तथा राष्ट्रीय बाढ़ आयोग के अनुसार बाढ़ प्रवण क्षेत्र 40 मिलियन हैक्टेयर है ।

(ख) देश में मुख्य बाढ़ प्रवण नदियां ये है : गंगा तथा इसकी सहायक नदियां, ब्रह्मपुत्र तथा इसकी सहायक नदियां, बरक, नर्मदा, तापी, महानदी, तथा उड़ीसा की अन्य तटीय नदियां । अन्य नदियां में भी कभी-कभी बाढ़ें आई हैं ।

(ग) बाढ़ों की समस्या से निपटने के लिए मास्टर योजनाएं तैयार करने के वास्ते राज्य सरकारों से अनुरोध किया गया है । गंगा तथा ब्रह्मपुत्र के बेसिनों में बाढ़ों को